## Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/684,053	KADYK ET AL.	
Examiner	Art Unit	

<b>√</b>	Rejected	-	
=	Allowed	<u>.</u>	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Wen-Tai Lin

A	Appeal
0	Objected

2154

		L_	L.				)		L	L
		·				<b>-</b>				
Cla		├	г		<u> 1</u>	Dat	e T	_	_	_
Final	Original	7/14/04								
			_		ļ	_			_	<u> </u>
	<u> </u>	. <u>V</u> .	├	├	├	$\vdash$		⊢	⊢	├-
	2	,		$\vdash$	├	ļ	<u> </u>	├		-
	1 2 3 4	N /	_	⊢	<u> </u>		├	┢	┝	<u> </u>
	4	N /		_	┝		┢	├	<u> </u>	<u> </u>
	5	V	⊢				┢	⊢	$\vdash$	<u> </u>
	6 7	N d	⊢	├	-		<u> </u>			
	8	1	$\vdash$	$\vdash$	┢		├	├	-	
	9	1			├				├	
	10	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		-	$\vdash$		$\vdash$	╁╾	-	<del>                                     </del>
	11	J	<del> </del>	-	╢			$\vdash$	┢	╁╌
	12	J			H	-	-	<del> </del>	-	-
	13	ij	╁	H	├	-		H		
	14	Ì	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$		
	15	<u> </u>				-		╁		$\vdash$
	11 12 13 14 15 16 17 18 19									
	17	1		┢	t					
	18	V		<b>-</b>					-	
	19	1		<u> </u>						
	20	1		Г						T
	21	<b>V</b>								<u> </u>
	22 23	√								
	23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								
	24 25	V								
	25	√			<u> </u>				L	
	26	<u>_</u>				_		ļ	_	
	27 28						L.		_	
	28		<u> </u>				_	<u> </u>		
	29 30				_	_	<u> </u>		_	_
	30	-	L	ļ	-	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	31	-	ļ	-	<u> </u>			_	_	$\vdash$
	32 33		-	<u> </u>	-				_	$\vdash$
	34	_	ļ. <b>-</b>		_				_	$\vdash$
	35			-	$\vdash$			$\vdash$	-	
	36	$\vdash$		-	-		-	├	<del> </del>	
-	37			<del> </del>				$\vdash$	-	
	38			<u> </u>	-			-		
	39				<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>	-	
	40				$\vdash$				<u> </u>	
	41			_	Ι		T			<u> </u>
	42									
	43							<b>—</b>		
	44						Г			
	45									$\Box$
	46									
	47									
	48									
]	49									
1 1	50									

Cla	aim					Dat	e			
					Ì		ł			ĺ
Final	Original		İ							ļ
這	Ē		ļ				Ì			
	l .		1					ŀ		
	51									
	51 52			1						
	53			l	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	53 54	-		<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	l		
	55	-	-	<del> </del>	<u> </u>			$\vdash$		
	56				<u> </u>	H	<del>                                     </del>	├─	<del>  -</del>	
	57	<del> </del>			-				-	-
	58								┢	-
-	59	-	-	╁	╁			┢	-	-
<u> </u>	60		-			-	$\vdash$		-	
-	61	┢	-	<u> </u>	┢		_		⊢	⊢
<u> </u>	62	-					⊢			-
	63	-	⊢	-			⊢		├—	
-	03	├	├				-			<b>-</b>
<b></b>	64 65	_	_	├	<u> </u>	$\vdash$				_
	00	⊢	-	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	
-	66		_	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
_	67		_		_	┞	ļ	ļ	-	╙
	68	ļ	ļ	_	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	_
-	69		<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	70 71	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	_		<u> </u>	_
	/1	_		<u> </u>		ļ	<u> </u>		<u> </u>	L
<b> </b>	72 73	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	
	73	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-				
	74	-		-		-			ļ	_
	75 76		-			-		ļ	-	_
	77			-	-	-		-	⊢	-
	70			<u> </u>	-				-	
	78 79								⊢	-
				<del> </del>	-				-	
	80 81		_				_			
	82	-		-			-	<u> </u>		
				-						<u> </u>
	83					<u> </u>	<u> </u>			
	84	ļ		-			_	<u> </u>		
-	85					-		_	-	
	86		<u> </u>	<b> </b>		<u> </u>			_	
	87	$\vdash$	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>			<b>—</b>
-	88	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_			$\vdash$
-	89		ļ		_	<u> </u>	_	_	_	
<u> </u>	90		<u> </u>			L		<u> </u>	_	
	91		<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	92		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	Ь.	<u> </u>	$\vdash$	
-	93			$\vdash$		_				Н
$\vdash$	94		-	-					Ь.	Щ
	95				$\vdash$	-			$\vdash$	Н
	96			$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>		$\vdash\vdash$
ļ	97 98			H	<u> </u>				<u> </u>	$\dashv$
-										$\dashv$
$\vdash$	99 100			$\vdash$						
1	100				i	1				i 1

Tell	Cla	aim	Date								
101		_								Г	
102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140	Final	Origina									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		102		<u> </u>	L_						
106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		103		L						_	L.
106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		104	<u></u>	_					_		
107		105	_		ļ		L	_	_	_	Щ
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		106		_	<u> </u>		<u> </u>	L_	<u> </u>		
109		107		_			-		_		
110		108		<u> </u>	-	-	_				
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110		_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	-			$\vdash$	<del> </del>	├-	╂─		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-		$\vdash$
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114			T	Г	<del> </del>	<del>                                     </del>			
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115						<b>-</b>	<del>                                     </del>	<u> </u>	
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116									
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 144 145 146 147 148		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		121	L.			_	_			_	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		122			<u> </u>					<u> </u>	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		123	_		<u> </u>						
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124			<u> </u>		_				
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_		-	$\vdash$		-		<u> </u>	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	-		-						Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		-					-		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120							$\vdash$	┢	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			_			-	$\vdash$		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		$\vdash$				$\vdash$		-	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 146 147 148		133		$\vdash$		_		<b>-</b>		$\vdash$	П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148											
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			ļ		L				
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138						L_			
141					ļ			_			
142 143 144 145 146 147 148							<u> </u>			ļ	
143 144 145 146 147 148				H	-		<u> </u>		<u> </u>	_	Щ
144 145 146 147 148 149			_	-		_	-	$\vdash$		ļ	
145 146 147 148 149			-	-	$\vdash$	_	-	_		<del> </del>	$\vdash \vdash$
146   147   148   149					$\vdash$	-	-			$\vdash$	$\vdash \vdash$
147 148 149					$\vdash$		-	-			$\vdash \vdash$
148 149			_		$\vdash$			-		-	$\vdash$
149					-	_			Н		$\vdash \dashv$
			_		_	_				-	$\vdash$
											$\forall$